

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 22.01.2020

Дата переработки: 22.01.2020

**1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**

· Идентификатор продукта

· Торговое наименование: **DUALCURE MONOCOAT RWS**

Sustainable Coating Solutions



· Артикульный номер: 171i2RWS

· Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· Применение вещества / препарата Краска

· Подробная информация поставщика паспорта безопасности

· Производитель / Поставщик:

Baril Coatings BV

Zilverenberg 9

5234 GL 's-Hertogenbosch

Tel +31 (0)73 6419890

e-mail info@Baril.nl

The Netherlands

· Отдел, предоставляющий информацию:

Product Safety Department

R&D department

· Номер телефона экстренной связи:

NVIC: +31(030) 2748888

Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications.

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

+359 2 9154 409 / +359 2 9154 346 Национален токсикологичен информационен център,  
Институт за спешна медицинска помощ Пирогов

**2 Идентификация опасности (опасностей)**

· Классификация вещества или смеси



пламя

Воспламеняющаяся жидкость 3

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.



окружающая среда

Хроническая токсичность для воды 2 H411

Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.



Раздражение кожи 2

H315 Вызывает раздражение кожи.

Кожная сенсibilизация 1

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Острая токсичность 5

H333 Может нанести вред при вдыхании.

Острая токсичность для воды 2

H401 Токсично для водных организмов.

· Элементы маркировки

· Элементы маркировки в соответствии с СГС

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

(Продолжение на странице 2)

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 22.01.2020

Дата переработки: 22.01.2020

**Торговое наименование: DUALCURE MONOCOAT RWS**

(Продолжение со страницы 1)

**· Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS02 GHS07 GHS09

**· Сигнальное слово** Осторожно

**· Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

xylene

bis(4-(1,2-bis(ethoxycarbonyl)ethy-lamino)-3-methylcyclohexyl)methane

Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate

Fatty Acids

methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacate

**· Предупреждения об опасности**

Воспламеняющаяся жидкость и пар.

Может нанести вред при вдыхании.

Вызывает раздражение кожи.

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**· Меры предосторожности**

Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.

Использовать взрывобезопасное электрическое / вентиляционное / осветительное оборудование.

Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/распылителей жидкости.

Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/ лица.

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду.

Промыть кожу водой/под душем.

Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

**· Другие опасные факторы**

**· Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

· PBT: Неприменимо.

· vPvB: Неприменимо.

### 3 Состав (информация о компонентах)

**· Химическая характеристика: Смеси**

· Описание: Смесь смол

**· Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titanium dioxide Острая токсичность 5, H333	20-<25%
CAS: 136210-32-7 ELINCS: 412-060-9	bis(4-(1,2-bis(ethoxycarbonyl)ethy-lamino)-3-methylcyclohexyl)methane ⚠ Кожная сенсибилизация 1, H317; Хроническая токсичность для воды 3, H412	15-<20%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	xylene ⚠ Воспламеняющаяся жидкость 3, H226; ⚠ Острая токсичность 4, H312; Острая токсичность 5, H303; Раздражение кожи 2, H315; Острая токсичность 5, H303	10-<15%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	2-methoxy-1-methylethyl acetate ⚠ Воспламеняющаяся жидкость 3, H226; Острая токсичность 5, H333	3-<5%

(Продолжение на странице 3)

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 22.01.2020

Дата переработки: 22.01.2020

**Торговое наименование: DUALCURE MONOCOAT RWS**

(Продолжение со страницы 2)

CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3	trizinc bis(orthophosphate) ⚠ Острая токсичность для воды 1, H400; Хроническая токсичность для воды 1, H410	3-<5%
CAS: 64742-95-6 Номер EC: 918-668-5	Solvent naphtha (petroleum), light arom. ⚠ Воспламеняющаяся жидкость 3, H226; ⚠ Опасность при вдыхании 1, H304; ⚠ Хроническая токсичность для воды 2, H411; ⚠ Раздражение кожи 2, H315; CTOM - однократно 3, H335-H336; Острая токсичность 5, H313; Острая токсичность для воды 2, H401	2,5-<3%
CAS: 41556-26-7 EINECS: 255-437-1	Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate ⚠ Острая токсичность для воды 1, H400; Хроническая токсичность для воды 1, H410; ⚠ Кожная сенсibilизация 1, H317	0,25-0,5%
Номер EC: 942-330-6	Fatty Acids ⚠ Острая токсичность 3, H301; ⚠ CTOM - повторно 2, H373; ⚠ Раздражение кожи 2, H315; Кожная сенсibilизация 1, H317	0,1-0,15%
CAS: 82919-37-7 EINECS: 280-060-4	methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacate ⚠ Острая токсичность для воды 1, H400; Хроническая токсичность для воды 1, H410; ⚠ Кожная сенсibilизация 1, H317	0,1-0,15%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5	zinc oxide ⚠ Острая токсичность для воды 1, H400; Хроническая токсичность для воды 1, H410	0,1-0,15%

**Дополнительные указания:**

Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

#### 4 Меры первой помощи

- **Описание мер первой медицинской помощи**
- **Общие указания:** Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.
- **После вдыхания:**  
Обеспечить доступ свежего воздуха и для надёжности вызвать врача.  
При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.
- **После контакта с кожей:**  
Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
- **После контакта с глазами:**  
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
- **После проглатывания:**  
При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **Указания для врача:**
- **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

#### 5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**  
CO<sub>2</sub>, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.

(Продолжение на странице 4)

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 22.01.2020

Дата переработки: 22.01.2020

**Торговое наименование: DUALCURE MONOCOAT RWS**

(Продолжение со страницы 3)

- Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности: Полноструйная вода
- Особые опасности, создаваемые веществом или смесью: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Рекомендации для пожарных
- Защитное оснащение: Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

### **6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**

- Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации  
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
- Меры по защите окружающей среды:  
Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.  
При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.  
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- Методы и материалы для локализации и очистки:  
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотновяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).  
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.  
Обеспечить достаточную вентиляцию.
- Ссылки на другие разделы  
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.  
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.  
Информация по утилизации - в Главе 13.

### **7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**

- Обращение с веществом:
- Меры предосторожности по безопасному обращению  
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.  
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- Указания по защите от пожаров и взрывов:  
Держать подальше от источников воспламенения - не курить.  
Принять меры против электростатического заряжения.
- Условия безопасного хранения, включая несовместимости
- Хранение:
- Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:  
Никаких особых требований не предъявляется.
- Указания по совместимости с другими веществами при хранении: Не требуется.
- Дальнейшие данные по условиям хранения: Держать ёмкости плотно закрытыми.
- Характерное конечное применение (или применения)  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### **8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**

- Дополнительные указания по структуре технических устройств:  
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

(Продолжение на странице 5)

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 22.01.2020

Дата переработки: 22.01.2020

**Торговое наименование: DUALCURE MONOCOAT RWS**

(Продолжение со страницы 4)

**· Параметры контроля**

**· Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**

**CAS: 1330-20-7 xylene**

PDK	Краткосрочное значение (величина): 150 мг/м <sup>3</sup> Долгосрочное значение (величина): 50 мг/м <sup>3</sup> пары и/или газы
-----	---

**CAS: 108-65-6 2-methoxy-1-methylethyl acetate**

PDK	Краткосрочное значение (величина): 10 мг/м <sup>3</sup> пары и/или газы
-----	--

**· Дополнительные указания:**

*В качестве основы послужили списки, являющиеся на момент составления актуальными.*

**· Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**

**· Средства индивидуальной защиты:**

**· Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

*Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.*

*Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.*

*Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.*

*Избегать контакта с кожей.*

*Избегать контакта с глазами и с кожей.*

**· Защита органов дыхания:**

*При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания.*

*При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.*

**· Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

*Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.*

*Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / препаратом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось.*

*Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.*

**· Материал перчаток / рукавиц**

*Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.*

**· Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

*Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.*

**· Защита глаз:**



Плотно прилегающие защитные очки

RU

(Продолжение на странице 6)

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 22.01.2020

Дата переработки: 22.01.2020

Торговое наименование: **DUALCURE MONOCOAT RWS**

(Продолжение со страницы 5)

**9 Физико-химические свойства**· **Информация по основным физическим и химическим свойствам**· **Общая информация**· **Внешний вид:**· **Форма:**

Жидкое

· **Цвет:**

В соответствии с характеристикой продукта

· **Запах:**

Характерно

· **Порог запаха:**

Не определено.

· **Значение pH:**

Не определено.

· **Изменение состояния**· **Точка плавления / интервал**· **температур плавления:**

Не определено.

· **Точка кипения / интервал температур**· **кипения:**

137-143 °C

· **Температурная точка вспышки:**

30 °C

· **Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):**

Неприменимо.

· **Температура воспламенения:**

500 °C

· **Температура распада:**

Не определено.

· **Самовоспламеняемость:**

Продукт не является самовоспламеняемым.

· **Взрывоопасность:**

Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара / воздуха.

· **Границы взрываемости:**· **Нижняя:**

1,1 пол. %

· **Верхняя:**

7 пол. %

· **Давление пара при 20 °C:**

6,7-8,2 гаПа

· **Плотность при 20 °C:**1,574 г/см<sup>3</sup>· **Относительная плотность**

Не определено.

· **Плотность пара**

Не определено.

· **Скорость испарения**

Не определено.

· **Растворимость в / Смешиваемость с водой:**

Несмешиваемо или трудносмешиваемо.

· **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):**

Не определено.

· **Вязкость:**· **Динамическая:**

Не определено.

· **Кинематическая при 20 °C:**

20 s (ISO 6 mm)

· **Содержание растворителя:**· **Органические растворители:**

18,5 %

· **VOC (EC)**

18,50 %

· **Содержание твёрдых тел:**

81,9 %

· **Другая информация**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**10 Стабильность и реакционная способность**· **Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 7)

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 22.01.2020

Дата переработки: 22.01.2020

**Торговое наименование: DUALCURE MONOCOAT RWS**

(Продолжение со страницы 6)

- **Химическая стабильность**
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**  
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **Условия, вызывающие опасные изменения**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Несовместимые материалы:**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

### 11 Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**

· **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**

**CAS: 1330-20-7 xylene**

Орально (через рот)	LD50	4.300 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	2.000 мг/кг (rabbit)

**CAS: 7779-90-0 trizinc bis(orthophosphate)**

Орально (через рот)	LD50	>5.000 мг/кг (rat)
---------------------	------	--------------------

**CAS: 64742-95-6 Solvent naphtha (petroleum), light arom.**

Орально (через рот)	LD50	>6.800 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>3.400 мг/кг (rab)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	>10,2 мг/л (rat)

- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** Раздражает кожу и слизистые оболочки.
- **на глаза:** Нет раздражающего воздействия.
- **Сенсибилизация:** Сенсибилизация возможна посредством кожного контакта.
- **Дополнительные токсикологические указания:**  
На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:  
Раздражающе

### 12 Информация о воздействии на окружающую среду

- **Токсичность**
- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Стойкость и склонность к деградации**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Поведение в экологических системах:**
- **Биоаккумулятивный потенциал**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Экотоксические воздействия:**
- **Примечания:** Ядовито для рыб.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**  
Класс вредности для воды 2 (Самоклассификация): вредно для воды  
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.  
Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.  
В водоёмах ядовито также для рыб и планктона.

(Продолжение на странице 8)

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 22.01.2020

Дата переработки: 22.01.2020

**Торговое наименование: DUALCURE MONOCOAT RWS**




(Продолжение со страницы 7)

- Ядовито для водных организмов.
- **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
  - **PBT:** Неприменимо.
  - **vPvB:** Неприменимо.
  - **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)**

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**  
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**  
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

**14 Информация при перевозках (транспортировании)**

· <b>Номер UN</b>	
· <b>ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA</b>	UN1263
· <b>Собственное транспортное наименование ООН</b>	
· <b>ADR/RID/ADN, ADN</b>	1263 КРАСКА, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
· <b>IMDG</b>	PAINT (trizinc bis(orthophosphate), Solvent naphtha (petroleum), light arom.), MARINE POLLUTANT
· <b>IATA</b>	PAINT
· <b>классов опасности транспорта</b>	
· <b>ADR/RID/ADN, IMDG</b>	
	 
· <b>Класс</b>	3 Легковоспламеняющиеся жидкости
· <b>Этикетка для опасного содержимого</b>	3
· <b>ADN</b>	
· <b>Класс ADN/R:</b>	3 Легковоспламеняющиеся жидкости
· <b>IATA</b>	
	
· <b>Class</b>	3 Легковоспламеняющиеся жидкости
· <b>Label</b>	3
· <b>Группа упаковки</b>	
· <b>ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>	III
· <b>Экологические риски:</b>	Продукт содержит вещества, опасные для окружающей среды: Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate

(Продолжение на странице 9)



**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 22.01.2020

Дата переработки: 22.01.2020

Торговое наименование: **DUALCURE MONOCOAT RWS**

(Продолжение со страницы 8)

· <b>Загрязнитель морской среды:</b>	Символ (рыба и дерево)
· <b>Особые отметки (ADR/RID/ADN):</b>	Символ (рыба и дерево)
· <b>Особые меры предосторожности для пользователей</b>	Осторожно: Легковоспламеняющиеся жидкости
· <b>Код опасности (по Кемлеру):</b>	30
· <b>Номер EMS:</b>	F-E, <u>S</u> -E
· <b>Stowage Category</b>	A
· <b>Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)</b>	Неприменимо.
· <b>Транспорт / дополнительная информация:</b>	
· <b>ADR/RID/ADN</b>	
· <b>Ограниченные объёмы (LQ)</b>	5L
· <b>Освобожденные количества (EQ)</b>	Код: E1 Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл Максимальное количество нетто на наружную тару: 1000 мл
· <b>Транспортная категори</b>	3
· <b>Код ограничения проезда через туннели</b>	D/E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1263 КРАСКА, 3, III, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

### 15 Информация о национальном и международном законодательстве

· **Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

### 16 Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

· **Соответствующие данные**

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.

H301 Токсично при проглатывании.

H303 Может нанести вред при проглатывании.

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

H312 Наносит вред при контакте с кожей.

H313 Может нанести вред при контакте с кожей.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H332 Наносит вред при вдыхании.

(Продолжение на странице 10)

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 22.01.2020

Дата переработки: 22.01.2020

**Торговое наименование: DUALCURE MONOCOAT RWS**

(Продолжение со страницы 9)

*H333 Может нанести вред при вдыхании.**H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.**H336 Может вызывать сонливость или головокружение.**H373 Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.**H400 Весьма токсично для водных организмов.**H401 Токсично для водных организмов.**H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.**H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.**H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.*· **Отдел, выдающий паспорт данных:** *Product Safety Department*· **Контактная информация:** *Mr. Frank van Hofwegen*· **Аббревиатуры и акронимы:***ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)**IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods**IATA: International Air Transport Association**EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances**ELINCS: European List of Notified Chemical Substances**CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Воспламеняющаяся жидкость 3: Flammable liquids – Category 3**Острая токсичность 3: Acute toxicity – Category 3**Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4**Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5**Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2**Кожная сенсibilизация 1: Skin sensitisation – Category 1**СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3**СТОМ - повторно 2: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2**Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1**Острая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1**Острая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 2**Хроническая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1**Хроническая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2**Хроническая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3*· **\* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

RU